Inc	dex	of (Claii	ms

App	lica	tion/C	ontrol	No.
-----	------	--------	--------	-----

10/673,640

Examiner Thao P. Le Art Unit 2818

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

KONNO ET AL.

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

|÷|

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

										<u> </u>	
Cla	aim	Date									
Final	Original	12/02/05									
	1_	=			Г		Г				
	2	=									
	3	=									
	4	=									
	5	=		L							
	6_	=	L_			_				Щ	
	2 3 4 5 6 7 8	=		_		_	_	匚		Ц	
	8	=	_	_	_	_		匚	_	Ш	
	9	=	L	<u> </u>	_	_					
	10	=	<u> </u>	<u> </u>				┞		Ш	
	11	=	<u> </u>	\vdash	├	├	<u> </u>				
	12	=	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-		\vdash	
	10 11 12 13 14 15 16 17	ᆖ	 	-	├	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	H	
	15	Ē	-	├	-	-	-	├		Н	
	16	÷	├─	├─	-	-	├	⊢		Н	
	17	=	\vdash	\vdash	-	-	┝╌			Н	
	18	=	┝	\vdash	├	┝	├─	-	⊢	Н	
	10	=	\vdash	-	-	-	-	├─	-	Н	
	20	=	-	\vdash	\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash	Н	
	21		\vdash	┢	\vdash	\vdash	_	-	 	Н	
	22		\vdash	\vdash	-	-	_	_		Н	
	23							_		\vdash	
	24	Г					<u> </u>				
	25	Γ									
	26										
	27										
	28	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	<u> </u>	Ш	
	29	<u> </u>	<u> </u>	_		<u></u>	<u> </u>	_		Щ	
	30			<u> </u>	_	_			<u> </u>	Ш	
	31		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	Н	
	32		 	<u> </u>				-		Н	
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34		⊢	-	-	-		-	H	Н	
	35		⊢	⊢	⊢	┢	-	-	-	Н	
	36	├-	-	├	-	-	-			Н	
	37	-		-			-			Н	
	37 38	-	\vdash	\vdash	 	-	-		-	\vdash	
	39	1	_	_	_		┢	┢			
	40	\Box		\vdash			Г	\vdash		\Box	
	41										
	42										
	43	匚								\Box	
	44	<u> </u>	<u>_</u>	_		_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	45	_	<u> </u>	_	_	L	L_	<u> </u>		Ш	
	46	<u> </u>			_	<u>_</u>	_	<u> </u>	L	Ш	
	47	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	48	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	49	_	_	_	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	50	1	ı		i					ıI	

110	:	_				2-4					1	Cla	.:	_			_	\				_
la						Date	=	1	1	ı -		Cla		\vdash			L	Date	, 	-	$\overline{}$	
	Original	12/02/05										Final	Original									
	1	н											51									
	2	=											52									
	3	=											53									
	4	11											54									
\perp	5	=											55									
	6	=]		56									
	7	III]		57									
_	8	=							$oxed{oxed}$]		58									
_	9	=							_	_			59									
_	10	=						L	匚	匚	Į		60									
_	11	=	_		$oxed{oxed}$	L		L		_			61									
	12	=	乚					_	_				62	Ш								
	13	=			L	匚		L	匚	匚			63				L					
	14	=				L	_	L		_			64									
	15	=					<u> </u>	L.		_			65					L				
	16	=					L		<u> </u>	L			66					<u> </u>				
_	17	=				L	<u> </u>	L_	<u>_</u>	L			67	Ш								L
	18	Ξ				_		_	_	L			68									
	19	=					L			<u>L</u>			69									_
\perp	20	=	$oxed{oxed}$			<u> </u>	<u> </u>	L	<u>_</u>		ļ		70									_
_	21	<u> </u>				_		<u> </u>		L			71									
_	22					L	<u> </u>		L				72					_				L
_	23	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>		_				_	ļ			73							_		
	24	<u> </u>	_	<u></u>		_	_	<u> </u>	_	L			74			_						_
_	25		_				L		_	_			75	Ш								_
_	26	匚		<u> </u>				L					76	Ш				_				_
_	27						_	L_	_	L.			77					L.				_
4	28	L.	L.	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L			78	Щ			L.		_			_
4	29	_	ļ.,	_		_		_	L	L			79									_
4	30		<u></u>		_	<u> </u>	_		<u> </u>	_		_	80		_		_	_			Ш	\vdash
4	31		<u> </u>	ļ	_	_	_		<u> </u>	⊢			81	Ш						_	_	
4	32		 		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L			82	Н				<u> </u>			_	_
4	33		_	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			83	Н								
4	34		⊢	L	L	\vdash		 		⊢			84									\vdash
4	35	_			_	_	_		<u> </u>	-			85					<u> </u>				H
+	36	-	 -			 —		_	-	⊢			86	Н			_	_	_			-
4	37 38	-	\vdash	-	-		-			-	1		87 88	\vdash		_	-		-	_		-
+	39	-	-	-	-	┝	-	┝	<u> </u>	_			89	Н			_	_			-	-
\dashv	40	-	┝	⊢	H	_	\vdash	-	⊢	-			90	Н			-			_		_
+	41	-	 -			-	-	-	-	_	ł		91				_	_	_	-		-
\dashv	42	H	┝	\vdash	H	_	\vdash	<u> </u>	_	-			92	Н		_			-	_	-	-
+	43	-		-	-	-	\vdash	-	-	-	1		93			_	_	_	-	-		-
+	44	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash		-	-			94	\vdash					\vdash		\vdash	
+	45	-	 	-	-	 	-	-	 				95	Н	_	\dashv			Н	-		\vdash
+	46	-	_	-	\vdash	 	-	-					96	H					H			
\dashv	47	\vdash	-	-		\vdash			\vdash				97	Н	-				\vdash		\vdash	\vdash
+	48		-	-		 	-		_	_			98					-	H			\vdash
7	49		_	_	_	_		-	-	 			99	Н		\neg			\vdash	_		
7	50		\vdash		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash			100	H			-				Н	
_					L			ш	Ц	ــــا	,			لب	٠				ш			

Claim		Date								
										П
_	Original									
Final	į									H
ш.	ŏ			Ì						ll
		_			_					Ш
	101 102 103	L								
	102									Ш
	103			İ						
	104									П
	105 106									П
	106	Г	Т		_					П
	107		_	_	-	_		\vdash		H
	108	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	108 109	\vdash	 	⊢	├	-			_	Н
	110	-		├	├	\vdash	_	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	110	<u> </u>	-	⊢	-	-	_			
	111	 _				_	_	<u> </u>	_	Н
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	Ш
	113	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					Ш
	114	_	L	_	_				L	Ш
	113 114 115	L .	L		L		L	L	L	
	116 117									
	117							Γ		
	118									
	118 119		┢	H	一	-		┢	-	Н
	120	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	┢	-		Н
	120	⊢	⊢	⊢	┢			-	├─	Н
	121 122 123	⊢	⊢	┞		-	├	⊢	⊢	Н
	122	<u> </u>	┡	⊢	┡	⊢				Н
	123	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			\vdash
	124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	Ш
	125	_	_	匚	_		$oxed{oxed}$	匚	ᆫ	Ш
	126			L				L		Ш
	127							<u> </u>		LШ
	128									
	129							Г		П
	130		\vdash	_				\vdash	Г	М
	131	\vdash		\vdash		_	_	-	_	Н
	132	-	-	Ι-	-	\vdash	Н	\vdash		Н
	133	┢╾		├		<u> </u>	H	\vdash	Н	Н
	132 133 134	\vdash	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	134	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	├—	┝╾	Н
	133	 	├-	┝	├	⊢	 	┝	├	\vdash
	135 136 137 138		 	 	├	 	_	_	├-	Н
	13/	 		<u> </u>	 		<u> </u>		<u> </u>	⊢⊢
	138	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L-	_	_	_	Ш
	139	$oxed{oxed}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш
	140			<u> </u>	L	L				Ш
	141			L	L	L				Ш
	142	L	L	L	L	L				
	143									
	144									П
	145	\vdash	_		_	_		_		Н
	146	Н		-	\vdash	Ι		-	\vdash	Н
	147	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H
		\vdash	\vdash		-	⊢	\vdash		-	Н
	148	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	Н
	149	├_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 -	Ь—	L-	⊢	⊢⊢
	150	L	<u>_</u>		L	L			L	\sqcup